

# ポンプ標準試験成績表

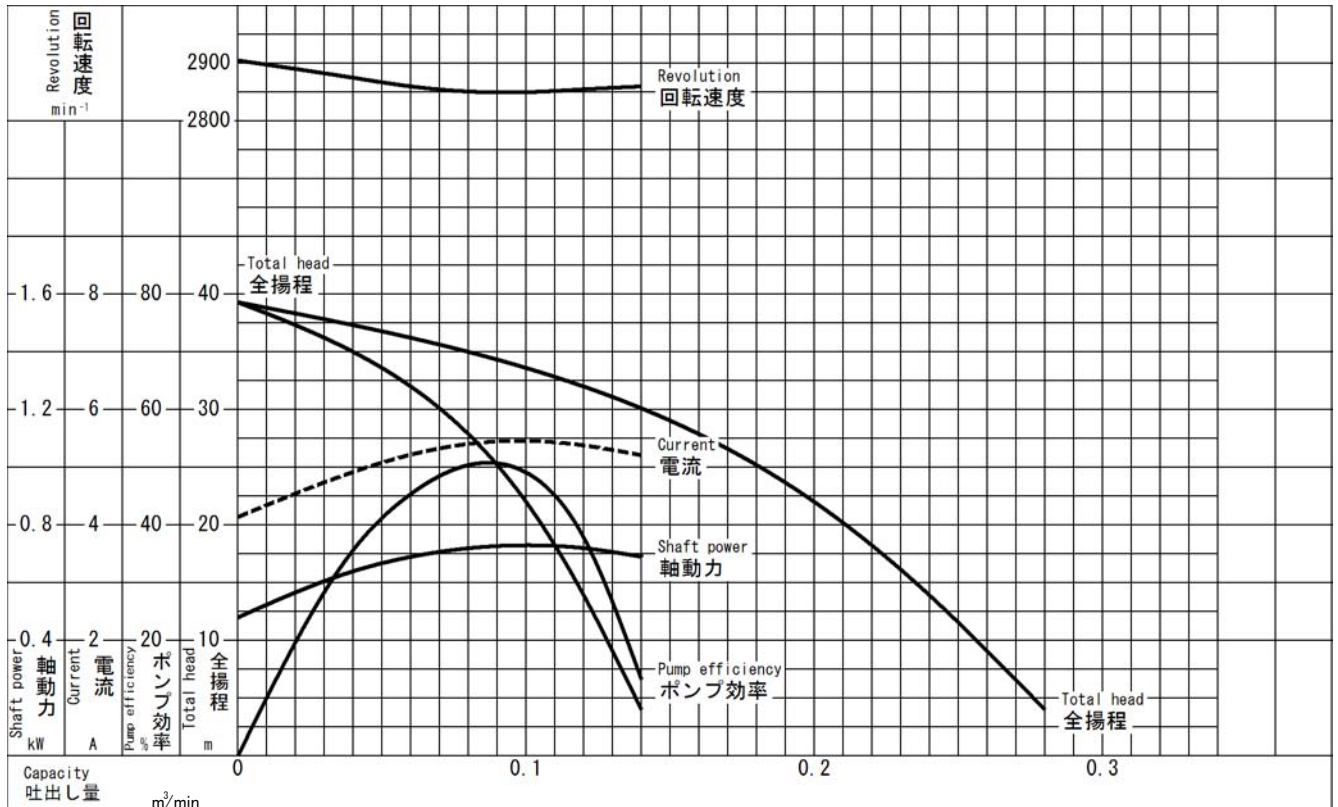
Note  
備考:

Model  
形式: KB2-325PO.75S2

Rating 規定要目	Bore 口径	Capacity 吐出し量		Total head 全揚程		Synchronous speed 同期回転速度		Motor output 電動機出力
	32 × 40 mm	m <sup>3</sup> /min		m		3000 min <sup>-1</sup>		0.75 × 2 kW
Motor 試験電動機 要目	Model 形式	Output 出力	Frequency 周波数	Voltage 電圧	Current 電流	Poles 極数	Revolution 回転速度	
		0.75 kW	50 Hz	200 V	6.5 A	2 極	2760 min <sup>-1</sup>	

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6	
Revolution 回転速度	min <sup>-1</sup>	2905	2875	2860	2850	2855	2860	
Capacity 吐出し量	m <sup>3</sup> /min	0	0.04	0.06	0.1	0.12	0.14	
Total head 全揚程	m	39.3	35	32	22	13.9	4	
Water H.P. 理論動力	kW	0	0.228	0.313	0.359	0.272	0.091	
Motor 電動機	Voltage 電圧	V	200	200	200	200	200	
	Current 電流	A	4.14	4.92	5.22	5.46	5.38	5.21
	Input 入力	kW	0.73	0.89	0.95	1	0.99	0.95
	Efficiency 効率	%	65.8	71.9	72.6	73	72.7	72.6
Shaft power 軸動力	kW	0.48	0.64	0.69	0.73	0.72	0.69	
Pump efficiency ポンプ効率	%	0	35.7	45.4	49.1	37.8	13.2	

※表は単独運転時のデータです。並列運転時は吐出し量、電流、入力、軸動力が2倍になります。



KAWAMOTO PUMP MFG.CO.,LTD.

株式会社 川本製作所